(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



) – I COLID BUNKON II COLID COLID

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 31. März 2005 (31.03.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer $WO\ 2005/028385\ A1$

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: 19/06, B28B 1/26, C04B 35/14

C03B 20/00,

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2004/009318

(22) Internationales Anmeldedatum:

19. August 2004 (19.08.2004)

(25) Einreichungssprache:

103 39 676.4

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

- - - -

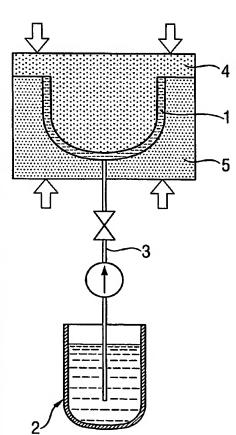
28. August 2003 (28.08.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): WACKER-CHEMIE GMBH [DE/DE]; Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHWERTFEGER, Fritz [DE/DE]; Marktler Strasse 56a, 84489 Burghausen (DE).
- (74) Anwälte: POTTEN, Holger usw.; Wacker-Chemie GmbH, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: SIO₂ MOLDED BODIES, METHOD FOR PRODUCING THEM AND USE THEREOF
- (54) Bezeichnung: SIO2-FORMKÖRPER, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG



- (57) Abstract: The invention relates to an amorphous porous open-pore SiO₂ molded body which is characterized by comprising two layers, said layers having identical structure and composition.
- (57) Zusammenfassung: Amorpher poröser offenporiger SiO2-Formkörper, dadurch gekenn- zeichnet, dass er aus zwei Schichten besteht, und die Schichten eine identische Struktur und Zusammensetzung besitzen.





(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.